



## RAPORT DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI

**Inovare prin Cercetare de Excelență - CEREX\_UDJG**  
**CNFIS-FDI-2020-0451**  
**Domeniul 6: Susținerea cercetării de excelență din universități**

Proiectul *Inovare prin Cercetare de Excelență - CEREX\_UDJG* a vizat dezvoltarea cercetării de excelență din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, printr-o abordare complexă și de actualitate a domeniului CDI-TT.

Au fost vizate direcții strategice de susținere a infrastructurii de cercetare existente, dezvoltarea bazei materiale și a instrumentelor informatice de raportare și de prelucrare a rezultatelor, precum și dezvoltarea resursei umane instituționale antrenată în cercetare prin actualizarea competențelor profesionale în domeniul CDI-TT.

Susținerea cercetării de excelență din Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați reprezintă un obiectiv strategic de prim rang al conducerii universității, o condiție obligatorie a dezvoltării instituționale, contribuind astfel la intensificarea și la stimularea activității CDI-TT de excelență și la atragerea de importanți parteneri externi, agenți economici locali și naționali relevanți în cadrul activităților de transfer tehnologic.

Pe parcursul implementării proiectului au fost vizate măsuri de stimularea a cercetării instituționale de înalt nivel, cu valorificarea aplicativă a rezultatelor cercetării și a proprietății intelectuale, respectiv dezvoltarea expertizei instituționale în domeniul CDI-TT.

În urma implementării proiectului a fost reliefat potențialul instituțional de atragere a finanțărilor europene și a fost dezvoltat un mediu propice de cooperare multidisciplinară responsabilă și dinamică, pentru creșterea nivelului de competitivitate al unităților de cercetare, prin furnizarea de servicii specializate de consultanță în domeniul transferului de cunoștințe.

### IMPLEMENTAREA ACTIVITĂȚILOR ȘI OBTINEREA REZULTATELOR ASUMATE

**ACTIVITATEA DE COMUNICARE ȘI PROMOVARE ÎN CADRUL PROIECTULUI** a fost adaptată restricțiilor impuse de Pandemia COVID-19.

Din perspectiva promovării proiectului, materialele informative (afișe, fly-ere, mape, pliante, roll-up etc) au fost diseminate în format electronic în mediile on-line, fiind obținute următoarele rezultate:

- O strategie de comunicare și template-uri pentru materiale grafice;
- O pagină pe o rețea socială (<https://www.facebook.com/cerexudjg>);
- Peste 20 de anunțuri pentru informare și promovare în format digital;
- Materiale promovare online, cum ar fi: <https://www.facebook.com/cerexudjg/photos>;  
<https://www.facebook.com/cerexudjg/photos/a.141583607586110/141583627586108/>  
<https://www.ugal.ro/anunturi/stiri-si-evenimente/8104-redactarea-si-publicarea-articolelor-stiintifice-curs-postuniversitar-de-formare-si-dezvoltare-profesionala>  
<https://www.ugal.ro/anunturi/stiri-si-evenimente/7976-cursuri-postuniversitare-de-formare-si->



[dezvoltare-profesionala-continua-destinate-cercetatorilor-din-cadrul-universitatii-dunarea-de-jos-din-galati.](#)

**Rezultate/indicatori asumați și realizați INTEGRAL.**

### **ACTIVITATEA DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII MATERIALE ȘI DE FORMARE ȘI DEZVOLTARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE PENTRU CERCETĂTORII UNIVERSITĂȚII.**

A fost realizată o analiză a nevoilor de dezvoltare a infrastructurii materiale în scopul creșterii cercetării de excelență din universitate, fiind distribuită suma de 10.000,00 lei către unități de cercetare, pentru mentenanța echipamentelor. În urma achizițiilor a fost cheltuită suma de 9.996 lei.

A fost făcută revizia generală pentru mașină universală Testometric, model M 350 - 5 AT.

Au fost organizate **4 cursuri postuniversitare**, cu depășirea numărului de cursanți instituționali înmatriculați, astfel:

- a. Marketingul unităților de cercetare 72 cursanți (50 asumați)
- b. Redactarea și publicarea articolelor științifice 65 cursanți(50 asumați)
- c. Inițiere în utilizarea aplicației MySmis 82 cursanți (50 asumați)
- d. Obținerea, protejarea și comercializarea drepturilor de proprietate industrială 56 cursanți (50 asumați)

Având în vedere condițiile impuse de pandemia datorată virusului SARS-CoV-2, cursurile au fost desfășurate în format online, prin intermediul Platformei electronice Microsoft Teams, agreată la nivel instituțional.

A fost realizat planul de dezvoltare/actualizare a infrastructurii materiale/umane, pe baza analizei nevoilor de dezvoltare a infrastructurii materiale, în scopul promovării cercetării de excelență din universitate.

**Rezultate/indicatori asumați și realizați INTEGRAL.**

### **ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA A 4 WORKSHOP-URI**

Workshop-urile au fost organizate prin intermediul platformei Microsoft Teams, în condițiile impuse de pandemie:

- **Cercetarea și managementul cercetării în Inginerie mecanică și industrială**, Coordonator prof. dr. Luminița Moraru, în data de 16.11.2020;
- **Cercetarea și managementul cercetării în domeniul coordonator Științe biomedicale**, Coordonator prof. dr. Dana Tutunaru în data de 18.11.2020;
- **Cercetarea și managementul cercetării în domeniul Științe socio-umane**, Coordonator prof. dr. Nicoleta Ifrim în data de 19.11.2020;
- **Cercetarea și managementul cercetării în domeniul Științe fundamentale și ingineresti** în cadrul



evenimentului „**DEZVOLTAREA UNOR PARTENERIATE DURABILE ÎNTRE UNIVERSITĂȚI, MEDIUL DE AFACERI, INSTITUȚII PUBLICE ȘI ORGANIZAȚII NEGUVERNAMENTALE ÎN REGIUNEA DE SUD-EST A ROMÂNIEI**”, workshop internațional derulat în data de 23.11.2020, Coordonator Prof. dr. Silvius Stanciu.

Materialele prezentate constituie rapoarte ale evenimentelor.

Linkuri evenimente:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a4c8dd15a54034da6b3116291a5d79f8f%40thread.tacv2/conversations?groupId=1c866b4d-0426-4c55-b7c8-fecc372a1eaa&tenantId=445e5699-60fa-4f59-8e7f-778197a4d740>.

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3ad5762476a2074e10abf45c4bf99fc5b7%40thread.tacv2/conversations?groupId=4fe5a3f9-b07c-434c-958f-807dd981daaa&tenantId=445e5699-60fa-4f59-8e7f-778197a4d740>.

### **Rezultate/indicatori asumați și realizați INTEGRAL**

#### **GALA CERCETĂRII DE EXCELENȚĂ CEREX-UDJG.**

programată și derulată în data de 14.12.2020, s-a desfășurat prin intermediul Platformei electronice Microsoft Teams.

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a1b14a9906ae84226b0d34177ea7d19d3%40thread.tacv2/conversations?groupId=b1280c82-230c-4e03-ba07-cdd6d0474fff&tenantId=445e5699-60fa-4f59-8e7f-778197a4d740>.

A fost realizat Regulamentul de organizarea a **Galei CERCETĂRII DE EXCELENȚĂ CEREX-UDJG.**

A fost realizat Regulamentul/metodologia de acordare a premiilor.

Au fost selectate contribuțiile științifice valoroase, respectiv colectivele de autori, care au fost propuse spre premiere.

Au fost acordate 29 premii pe 5 secțiuni principale, respectiv 53 de diplome de excelență membrilor colectivului academic instituțional cu rezultate de excepție în activitatea de CDI-TT și în diseminarea rezultatelor cercetării:

#### **1. SECȚIUNEA ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN ANUL 2020, VIZIBILE PE PLATFORMA ONLINE CLARIVATE ANALYTICS - WEB OF SCIENCE CORE COLLECTION**

**[www.webofknowledge.com](http://www.webofknowledge.com) – 5 premii;**

#### **2. SECȚIUNEA CITĂRI ÎNREGISTRATE PENTRU ARTICOLELE PUBLICATE ÎN ANUL 2020 VIZIBILE PE PLATFORMA ONLINE CLARIVATE ANAL WEB OF SCIENCE ALL DATA BASES**

**[www.webofknowledge.com](http://www.webofknowledge.com) – 5 premii;**



- 
- 3. SECȚIUNE DEDICATĂ ACTIVITĂȚII DE BREVETARE INSTITUȚIONALE – 8 premii;**  
**4. SECȚIUNEA REVISTE ALE UNIVERSITĂȚII „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI INDEXATE ÎN BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE (CLARIVATE ANALYTICS, SCOPUS, ERIH +) – 6 premii;**  
**5. SECȚIUNEA AUTORI INSTITUȚIONALI CU CEL MAI MARE INDICE DE CITĂRI WOS (H-INDEX) – 5 premii;**

**Valoarea totală a premiilor acordate cercetătorilor din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați a fost de 48000 lei.**

**Rezultate/indicatori asumați și realizați INTEGRAL.**

**REALIZAREA UNEI PLATFORME ONLINE DE ÎNCĂRCARE/RAPORTARE A REZULTATELOR CERCETĂRII DIN CADRUL UNIVERSITĂȚII „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI.**

A fost realizată platforma dedicată monitorizării și raportării rezultatelor cercetării cu modulul doctorat - <https://doctorat.ugal.ro/index.php/ro>.

A fost realizat site-ul scolii doctorale UDJG - <https://scoaladoctorala.ugal.ro/index.php/ro>.

**Rezultate/indicatori asumați și realizați INTEGRAL.**

**MANAGEMENTUL PROIECTULUI.**

S-a realizat monitorizarea, evaluarea și raportarea activităților propuse, a rezultatelor, managementul documentelor și a resurselor umane implicate în proiect; realizarea documentației aferente și supervizarea derulării procedurilor de achiziție.

**Rezultate/indicatori asumați și realizați:**

Plan/referat de achiziții-realizat integral, un raport intermediar realizat integral și un raport final.

**Rezultate/indicatori asumați și realizați INTEGRAL**